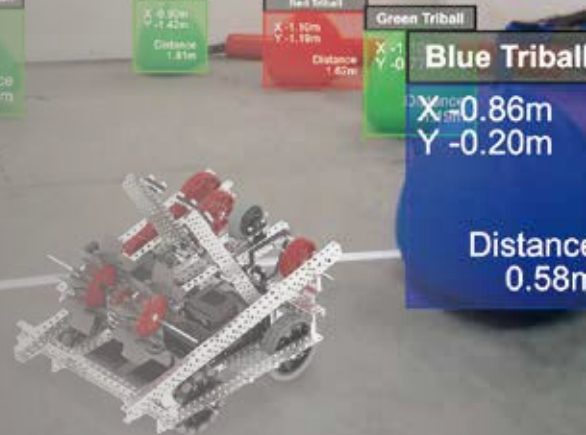


VEX AI 挑战赛是与 V5RC 和 VEX U 并行的一项全新赛项。赛队使用 2 台全自动机器人进行 1 对 1 竞赛。在 2 分钟的赛局过程中，机器人的运行将完全没有人介入，仅通过机器人之间的互相通信完成。

VAIRC 是高中和大学级别的工程类项目的绝佳补充，为学生提供向未来的雇主展示其 AI 领域造诣的独一无二的机会。



赛局 | 2分钟全自动

组别 | 大学组和高中组

2025.10

开放赛队注册

2025.11-2026.4

VEX AI 选拔赛

2026.6

VEX AI 锦标赛

深度摄像头、
开发板的推荐型号

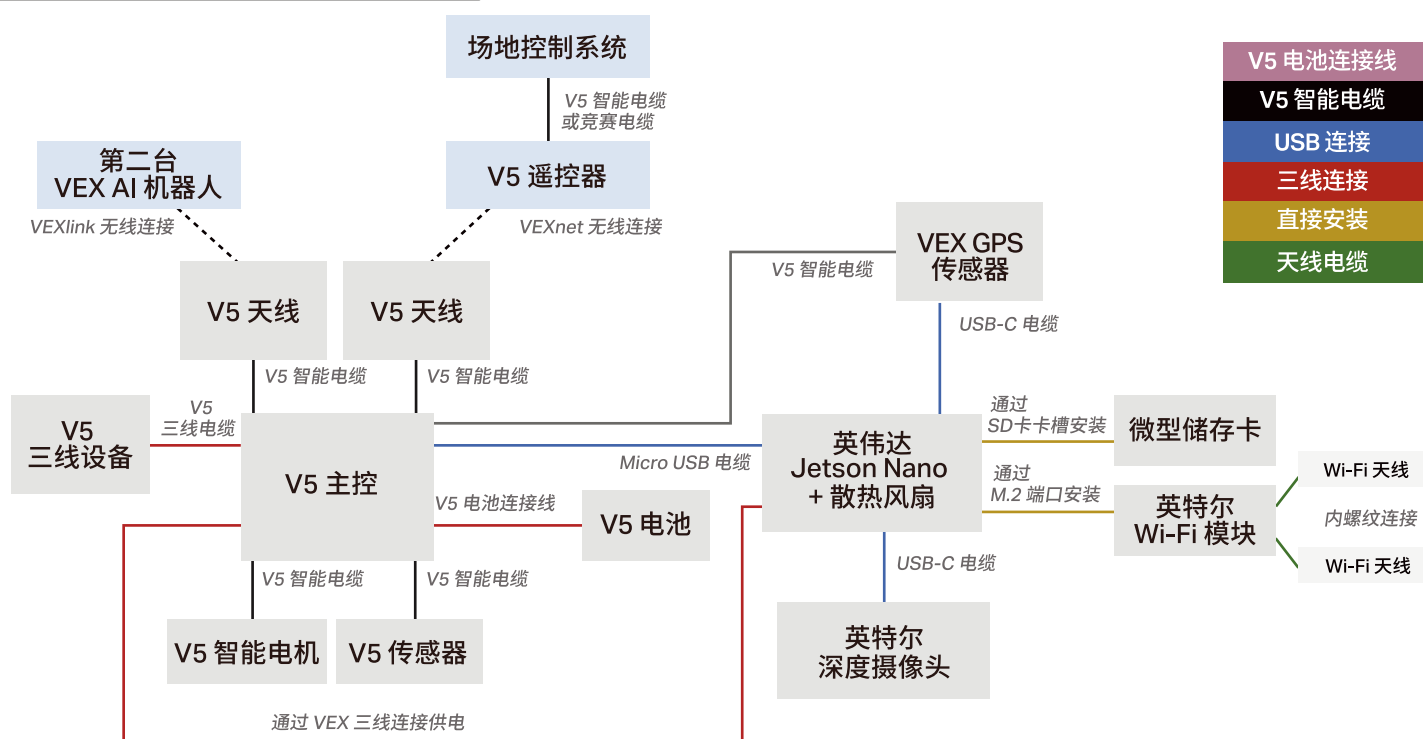
Intel RealSense D435



Jetson Nano



如何配置 VEX AI 机器人



相关资源



编程软件
VEX Visual Studio Code Extension



开源代码
github.com



入门指南
kb.vex.com



中文规则
vexforum.cn



常见问题解答
vaic-kb.recf.org